

かっとびMANSION LAN セットアップマニュアル (ms246版)

パソコンの接続・設定方法、メールソフトの設定方法など インターネットサービスのご利用に必要な情報を記載して おります。このマニュアルはサービスご利用前にお読みく ださい。

はじめに

ms246

記中の法わ	2
設定の流れ	2
住戸内HUBについて	3
有線LAN接続	3
メール設定	
メールアドレスの登録	4
メールアドレスの仕様	4
設定 Outlook 2019/2016	6
設定 Outlook 2013	9
設定 macOS Mail	11
設定 iPhone/iPad	13
設定 Android Gmail	14
サポート	
インターネットに接続できない	16
住戸内HUBの動作確認	17
住戸内HUBの交換手順	19
メールの送受信ができないとき	20
お問合せ	20

4

設定の流れ

サービスの開始 (お客様のお申込み)

建物へのインターネット回線導入工事は回線提供会社、各部屋の情報コンセントまでの配線工事は建物施工会社にて 実施いたします。サービスのお申込み受理後、お客様専有部の情報コンセントでインターネット利用が可能となりま す。

パソコン/スマートフォン等の接続・設定 (お客様にて設定)

■ 有線LAN接続

PCと情報コンセントのLANポート同士を LANケーブルで接続することでNET利用 が可能です。LANケーブルはCAT5e以上 ストレートケーブルをお客様にてご用意く ださい。

→NET利用が出来ない場合は「p.3 有線 LAN接続」をご参照ください。

■ 無線LAN接続を希望される場合

スマートフォンやノートPC等のWi-Fi対 応機器でNET利用をされる場合は、別途 無線LANルーターをご用意ください。

※グローバルIPオプションをご利用の方はルー ターの背面スイッチ等を「ルーターモード」へ切 替えてご利用ください。(ブリッジモード等では 接続台数が制限される可能性があります)





メールソフトの設定(お客様にて設定)

お使いのメールソフトにメールを送受信するための設定を行います。 メールソフト毎の設定手順はp.10以降をご参照ください。

設定完了

NET利用・メール利用の設定は完了です。 ご利用上の不具合・ご不明点等はp.16以降をご参照ください。

住戸内HUB(ハブ)について

■ 住戸内HUBとは



共用部施設からのLAN配線を、専有部の各部屋の 情報コンセントまで分配させるための装置です。 本体には電源ケーブル、共用部施設(幹線)からの LANケーブル、各部屋の情報コンセントへ繋がる LANケーブルが接続されています。

■ 住戸内HUBの設置場所



住戸内HUBは、浴室点検ロ・下足箱・クローゼット・ 納戸等に設置されています。設置場所はマンショ ンの仕様やお部屋の間取りなどによって異なり、 設置されていないケースもございます。設置場所 がご不明な場合はマンション管理会社様にご確認 ください。

有線LAN接続

ケーブルインターネットでの有線LAN接続に関する各種設定情 報は右表の通りです。WindowsやMacなどのDHCPをサポート しているPCでは自動的に設定されます。

お使いのPCで、過去のご利用環境の設定が残っている等が原因 でNET利用出来ない場合は、下記ページで有線LAN接続の設定 をご確認ください。元の設定はメモをとるなどして設定を始める ことをおすすめします。

各OSの有線LAN接続の設定/確認について

https://www.itscom.co.jp/support/internet/setup/guide/network_setting/

(※「かっとびメガ160」等と表記がありますが設定手順は同一です)

設定項目	設定内容
IPアドレス	DHCPにて自動的に取得
ゲートウェイ	DHCPにて自動的に取得
サブネットマスク	DHCPにて自動的に取得
ネームサーバー	DHCPにて自動的に取得



メールアドレスの登録(追加・削除・パスワード再発行)

メールアドレスの追加・削除・変更・メール用パスワード再発行につきましては弊社お客さま センターにてご案内しております。メールアドレスやパスワード等の情報はお申込み受付後 の書面交付のみの対応となりますのでご注意ください。お問合せ先は「p.20 問合せについて-ご契約内容・料金・サービスに関するお問合せ」をご参照ください。



メールアドレスの仕様

メール保存期間	受信サーバー保存期間: <mark>4週間</mark> ※保存期間を過ぎたメールは自動削除されますのでご注意ください
メール容量	受信サーバー : 無制限 1通あたりの最大送信容量 : <u>20MB</u> 1通あたりの最大受信容量 : <u>128MB</u>
標準機能	・POPアカウントパスワード変更 (メールアカウント管理ページにて設定) ・メール転送設定:3箇所まで(メールアカウント管理ページにて設定) ・迷惑メールチェック機能(メールアカウント管理ページにて設定)
制限事項	•OP25B(Outbound Port 25 Blocking)

※Windows10/Windows11付属「メール」はPCにメールを保存する機能がないため、メールが届いた4週間後にメールは自動削除されます。 メールの保存を前提としたご利用には他メールソフトのご使用をおすすめします。

■ メールアカウント管理ページ

@mgl.ms246.net をご利用の場合
https://support.mgl.246.ne.jp/supw



@***.ms246.net をご利用の場合

https://support.ms246.net/supw



メールアカウント管理ページのログインには「メールアドレス」「POPアカウントパスワード」が必要です。 ※初回のログインには仮ログインパスワードが必要です。ご利用希望の方は郵送いたしますので、弊社インターネットサポート センターへご連絡ください。(「p.20 お問合せについて」をご参照ください)。

■ 設定用メールサーバ情報

受信 (POP) メールサーバ	ポート番号	アカウント名	パスワード
mail.サブドメイン.ms246.net (メールアドレス登録通知書に記載 の「POPサーバ」)	110	POPアカウント (メールアドレスの@を%に 変更したもの 例:test%test.ms246.net)	POPアカウント パスワード
送信(SMTP)メールサーバ	ポート番号	アカウント名	パスワード
sa01.ms246.net	587	メールアドレス	POPアカウント パスワード

MEMO

-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	_	 	-	-	-	-	-	-	-	 	
-	_	-	-	_	-	_	-	_	_	_	_	-	_	-	_	-	-	_	-	_	_	_	_	-	_	-	-	-	_	 	-	_	-	-	_	-	_	 	
-	-	-	-	_	-	-	-	-	-	-	_	-	_	-	-	-	-	-	-	_	-	-	_	-	-	-	-	-	_	 	-	-	-	-	-	-	_	 	
-	_	-	-	_	-	_	-	_	-	-	_	-	_	-	_	_	-	-	-	_	-	-	_	-	_	-	-	-	_	 	-	_	-	-	_	-	_	 	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	_	 	-	-	-	-	-	-	-	 	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	_	 	-	-	-	-	-	-	_	 	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	_	 	-	-	-	-	-	-	-	 	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	_	 	-	-	-	-	-	-	-	 	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	_	 	-	-	-	-	-	-	-	 	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	_	 	-	-	-	-	-	-	-	 	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	_	 	-	-	-	-	-	-	-	 	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	_	 	-	-	-	-	-	-	-	 	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	_	 	-	-	-	-	-	-	-	 	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	_	 	-	-	-	-	-	-	-	 	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	 	-	-	-	-	-	-	-	 	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	 	-	-	-	-	-	-	-	 	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	 	-	-	-	-	-	-	-	 	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	 	-	-	-	-	-	-	-	 	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	_	 	-	-	-	-	-	-	-	 	
_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	 	_	_	_	_	_	_	_	 	

メール設定 Outlook 2019/2016



[接続]をクリックします。

[接続]をクリックします。



続けて表示される画面にて
・サーバー:sa01.ms246.net(変更不可)
・ユーザー名:メールアドレス
※最初に入っている文字列を消去してメールアドレスを入力します
・パスワード:POPアカウントパスワード
以上のように入力し[OK]をクリックします。

アカウントが正常に追加されました		
Рор		1
別のメール アドレスを遥加		
約0メール アドレスを追加 メール アドレス	1214	
180メール アドレスを追加 メール アドレス 図 開かて良分のアカントを手動では		

メールアカウント追加

メールアカウント追加完了画面が表示されます。 [Outlook Mobileをスマートフォンにも設定する]の チェックを外し[完了]をクリックします。



※①スマートフォン用設定画面が表示された場合は右上の [閉じる]で閉じてください。



※②[次のサーバーのアカウント名とパスワードを入力して ください]のダイアログが表示された場合、[キャンセル]で 閉じてください。



アカウント設定の修復

Outlookが起動し、受信トレイが見える画面が表示されたら、メニューバーの[ファイル]をクリックします。



[情報]をクリックし、アカウント情報画面で[アカウント設定]→[アカウント設定(A)]をクリックします。

カウント設定			
電子メール アカウント アカウントを追加ま	たは形除できます。また、アカウントを選択してその設定を定要できます。		
ール・データファイル	RSS フィード SharePoint リスト インターネット予定表 公開予定表	アドレス場	
() #ff用(N) 📯 1	\$\$\$\$(R) 雪安夏(A) ◎ 記念に記念(D) × N時(M) * •		
20	11:1		
0	POP/SMTP (送信で使用す	る既定のアカウント)	
■Rしたアカウントでは、	明人 いってージモスの場所に設置します:		
副沢したアカウントでは、 フォルダーの変更(F)	NLA いっさーンを次の場所に設置します: 19支付トイ		
■Rしたアカウントでは、 フォルダーの変更(F)	#4.5950-92.00年代に登場します: 9月日	- outlook2.pst	

設定したメールアドレスを選択し、[修復(R)]をク リックします。



メール設定 Outlook 2013





「詳細設定」タブをクリックします。
 受信サーバーを以下のように入力します。
 「このサーバーは暗号化された接続(SSL)が必要」
 のチェックを外す
 受信サーバー:110

Þ

メール設定 macOS Mail ※バージョンにより画面遷移が異なる場合があります。 本例はMail14でご案内します。 メール メールアドレス: test@test.ms246.net ユーザ名: test%test.ms246.net パスワード: ••••••• アカウントの種類: POP ٢ 「メール」を起動 受信用メールサーバ: mail.test.ms246.net 送信用メールサーバ: sa01.ms246.net メールアカウントのプロバイダを選択 キャンセル 戻る iCloud **Microsoft Exchange** メールアカウントを追加-2 Google ・メールアドレス:メールアドレス yahoo! ・ユーザ名:POPアカウント Aol. (メールアドレスの@を%に変更したもの) その他のメールアカウント... ・パスワード:POPアカウントパスワード ・アカウントの種類: [POP]を選択 キャンセル 続ける ? ・受信用メールサーバ:POPサーバ メールアカウントのプロバイダを選択 (例:mail.サブドメイン.ms246.net) 「その他のメールアカウント」を選択し[続ける]をク ・送信用メールサーバ:sa01.ms246.net リックします。 以上のように入力し[サインイン]をクリックします。 ※①「"~"に安全に送信できませんでした」と表示される場合 ※「メールアカウントのプロバイダを選択」が表示されない場合 🗯 メール ファイル 編集 表示 メールボックス メールについて (読み出し専用) . 環境設定... æ パスワードを" "に安全 アカウント に送信できませんでした "メール"でパスワードを暗号化してサーバに送 0 信できません。パスワードを暗号化しなくても 続けられますが、パスワードを危険にさらす可 能性があります。 サービス > 1: メールを非表示 ЖН ほかを非表示 7 **%**H パスワードを暗号化せずに続けますか? 201 すべてを表示 メールを終了 жQ キャンセル 続ける メニューバーの[メール]をクリックし[アカウントを [続ける]をクリックします。 追加]をクリックします。 クリック後に同じ設定画面が表示された場合は※②を ご参照ください ※②[サインイン]をクリック後に同じ画面が表示される場合 メールアカウントを追加 メールアドレス: 最初に、次の情報を入力してください: ユーザ名: 自動 名前: 逸込太郎 パスワード: ••••••• メールアドレス: test@test.ms246.net アカウントの種類: POP 0 パスワード: ••••••• 受信用メールサーバ: mail.example.com キャンセル 送信用メールサーバ: mail.example.com アカウント名またはパスワードを確認できません。 メールアカウントを追加-1 キャンセル 戻る サインイ ・名前:差出人として相手に通知されるお名前 ・メールアドレス:メールアドレス 入力内容を確認して正しく入力し直し、(手順「3」「4」 ・パスワード:POPアカウントパスワード をご参照ください)[サインイン]をクリックします。 以上のように入力し[サインイン]をクリックします。

◀



アカウント情報 メールポックスの特性 サーバ設定 1 O POP 受信用メールサーバ (POP) 2 ユーザ名: test%test.ms246 パスワード: •••••• ホスト名: mail.test.ms246.ne 4 接続設定を自動的に管理 110 Г に休田 6 7 認証: パス POPの詳細設プ 送信用メールサーバ (SMTP) アカウント: test.ms246.net 0 パスワード: •••••• 卜名: sa01.ms246. 接続設定を自動的に世 ポート: 587 13 医胚 パスワ 14 97 + -? サーバ設定 ①「サーバ設定」をクリックします。 「受信用メールサーバ(POP)」を以下のように入力・ 設定します。 **2**ユーザ名:POPアカウント (メールアドレスの@を%に変更したもの) 8ホスト名:POPサーバ (例: mail.サブドメイン.ms246.net) ④[接続設定を自動的に管理]のチェック外す **6ポート:110** ⑥[TLS/SSLを使用]のチェックを外す ⑦認証:パスワード 「送信用メールサーバ(SMTP)」を以下のように入力・ 設定します。 8ユーザ名:メールアドレス ④ホスト名:sa01.ms246.net [接続設定を自動的に管理]のチェック外す ⑪ポート:587 ILS/SSLを使用]のチェックを外す 13認証:パスワード ● [保存]をクリックします。 アカウント POP アカウント情報 メールポックスの特性 サーバ設定 受信用メールサーバ (POP) 設定完了

アカウント

画面左上の「閉じる」ボタンをクリックします。

以上で「macOS Mail」の設定は完了です。

メール設定 iPhone/iPad ※ご利用の機器、バージョンによって画面は異なります 設定の起動 キャンセル 新規アカウント 次へ ホーム画面で[設定]をタップします。 名前 逸込 太郎 メール test@test.ms246.net パスワード ••••••• メールの起動 設定 説明 test.ms246.net 設定から[メール]を 新規アカウント-1 タップします。 ? パスワード ・名前:差出人として相手に通知されるお名前 🖂 メール ・メール:メールアドレス ● 連絡先 ・パスワード:POPアカウントパスワード 説明:自動で入力されます メール メール く 設定 以上のように入力し[次へ]をタップします。 メールから アカウン "メール"にアクセスを許可 ト]をタップします。 Siriと検索 キャンセル 新規アカウント 保存 8 **通知** POP IMAP (1) モバイルデータ通信 優先する言語 名前 逸込 太郎 ● 言語 日本語> メール test@test.ms246.net 説明 test.ms246.net アカウント 2 > 受信メールサーバ ホスト名 mail.test.ms246.net アカウント アカウント くメール ユーザ名 test%test.ms246.net アカウント か ら [アカ パスワード ••••••• ウントを追加]をタッ iCloud 送信メールサー ve、連絡先、リマインダーとその他3項目 プします。 Outlook ホスト名 sa01.ms246.net ユーザ名 test@test.ms246.net アカウントを追加 パスワード ••••••• アカウントを追加-1 新規アカウント-2 く アカウント アカウントを追加 ●[POP]をタップします。 [その他]をタップし ます。 以下のように入力します。 iCloud 受信メールサーバ Microsoft Exchange 2ホスト名:POPサーバ (例: mail.サブドメイン.ms246.net) Google 8ユーザ名:POPアカウント (メールアドレスの@を%に変更したもの) vahoo! ④パスワード:POPアカウントパスワード Aol. 送信メールサーバ ⑤ホスト名:sa01.ms246.net Outlook.com **6**ユーザ名:メールアドレス その他 ⑦パスワード:POPアカウントパスワード 上記入力後に⑧[保存]をタップします。 「検証中」と表示されますので、しばらくお待ちください。 アカウントを追加-2 く 戻る アカウントを追加 [メールアカウントを 以上で「iPhone/iPad メール」の設定は完了です。 追加]をタップします。 メールアカウントを追加 連絡先

LDAPアカウントを追加





インターネットに接続できないとき

①ご利用機器(パソコン・スマートフォン・無線LANルーター等)の再起動をお試しください

- ・Windows 画面左下[スタート]→[電源]→[再起動]
- ・Mac [アップル]アイコン→[アップルメニュー]→[再起動…]
- ・無線LANルーター等 電源アダプタ抜き差しによる再起動

②住戸内HUBの動作確認・電源の入れ直しを実施してください

住戸内HUBの電源ケーブルを電源コンセント側で外し、機器のランプが全て消灯したことを確認のうえ、入れ直してください。 前面パネルにLOOP検知スイッチが存在する機種でスイッチが「ON」となっている際は、「OFF」へ切替え後、本体電源を1分以上抜いて再起動してください。(詳細は p.17「住戸内HUBの動作確認」をご参照ください) 上記で改善しない場合はお電話にてお問合せください。(お問合せについて p.20)

※お部屋の仕様により、HUBが設置されていない場合がございます

電源コンセント側で電源の入れ直しを行ってください

住戸内HUBの動作確認

HUBのLEDランプを確認

HUBのLEDランプにより通信状況を確認することができます。 記線例

※HUB形状やLAN配線はご利用環境により異なります。



インターネット接続ができる状態



インターネットを使用している「部屋1」と「幹線」側ポートに 対応するLEDに対するが**点灯・点滅**している状態。

正常な状態でもインターネットに接続できない場合 前面パネルにLOOP検知スイッチが存在する機種でス イッチが「ON」となっている際は、「OFF」へ切替え後、本 体電源を1分以上抜いて再起動してください。

インターネット接続ができない状態(よくある例)

LINK/ACT

5 6

 7 8



LOOP DETECTION

OFF ON

 $\bullet \bullet \bullet$

1 2 3 4

POWER

すべてのLED が消灯している状態。

- 原因 HUBの電源が入っていません
- 対処 電源ケーブルの両端の接続を確認ください (p.18 参照)

PC等を情報コンセントへ接続している部屋(例では「部屋1」)の LEDが消灯している状態。

- 原因 情報コンセントのLAN配線、またはHUBのLAN配線 に問題があります
- 対処 情報コンセント〜PC間、及びHUBの「部屋1」側の
 LANケーブルの接触を確認ください (P18参照)



- 「幹線」側ポートに対応するLEDが消灯している状態
- 原因 HUBの「幹線」側のLAN配線に問題があります
- 対処 「幹線」のLANケーブルの抜き差しを行い、改善しな い場合は弊社へお問い合わせください。

LANケーブルの接続確認

LANケーブルの接続不良が発生している場合は、LANケーブルの抜き差しをお試しください。



3 HUBの電源の入れ直し

電源ケーブルを電源コンセント側で抜き差ししてHUBの電源を入れ直します。

※HUBのLEDがすべて消灯しており、電源の入れ直し後も点灯や点滅しない場合は HUBが故障している可能性があります。

電源コンセント側で電源の入れ直しを行ってください



住戸内HUB の故障時について

住戸内HUBは専有部に区分される設備で、お部屋のオーナー様の所有物です。 故障時は、お部屋のオーナー様にて代替品をご用意いただき、交換作業を行っていただく必要がございます。 ご自身での交換が難しい場合は、イッツコムで出張交換(有償)を承っておりますのでご連絡ください。 (お問合せについて p.20)

住戸内HUBの交換手順

LANケーブルの接続確認

HUB からLAN ケーブルと電源ケーブルを抜きます。

※ LANケーブルを抜く際は必ずコネクタのツメ部分 を押しながら引き抜いてください。



HUBを取り外す

ネジ設置の場合

HUB をスライドさせ、壁掛け穴からも木板のネジが 外れるようにします。 ※ HUB をスライドさせる方向は、機種や設置状況に より異なります。

マグネット固定の場合 HUBを手前に力を籠め引いてください。



HUBの取り付け

木板に新しく用意したHUB を固定し、最初に抜いた LANケーブルと新しいHUBの付属品である電源ケー ブルを差し込みます。

※ HUB機種が変更された場合、壁掛け穴とネジの幅 があわないなど木板への固定ができない場合があり ます。



HUB 交換は高所作業となる場合があります。十分に気をつけて、作業を行ってください。 ご自身での交換作業により損害が発生した場合、弊社では一切の責任を負いかねます。予めご了承ください。

メールの送受信ができないとき

①メールソフトの設定をご確認ください

②制限事項に該当しないかご確認ください (メール容量サイズ・メール保存期間)

③メールのパスワードが分からなくなってしまった場合

「ms246.net」ドメインのメールアドレスをご利用のお客様

書面による再発行となりますのでお電話にてご連絡ください (下段「お電話でのお問合せ」を参照ください)。 「パスワード再発行」は2つの窓口どちらでも受付可能です。

お問い合わせについて

ご案内メニューでお困りごとを解決!

- インターネットが繋がらなくなって困ってる
- ▶ メールの使い方が分からない
- ▶ 契約中のコースについて知りたい

サポート情報やご加入コースの変更をご検討の際など、

お困りのご状況に合わせて解決策をご案内します

※スマートフォンでのご利用を推奨しております。







AIチャットサポート「まこ」

LINEやWEBチャットでお問い合わせいただくことで、 24時間・365日自動応答も可能です!

ご希望によりチャットオペレーターへの切り替えも可能です 【イッツコムサービス全般 チャットサポート】 受付時間 平日9:30~18:00

お電話でのお問い合わせ

インターネット接続・設定、マイページ操作に関するお問合せ

インターネット・サポートセンター

0120-1256-07 受付時間 9:30~18:00 (フリーダイヤルへ発信出来ない場合 042-716-9617)

MAIL support@itscom.jp

ご契約内容・料金・サービスに関するお問合せ

お客さまセンター

0120-109-199 受付時間 9:30~18:00 (フリーダイヤルへ発信出来ない場合 042-716-9658)